



ORGANISÉ PAR     EN PARTENARIAT AVEC 

"LES CHALLENGES DE L'IOT : ADEQUATION BESOINS-ENJEUX-FORMATIONS "

Mardi 26 mars 2019

(Bâtiment IFMI - 2 Avenue Gustave Eiffel - 86360 Chasseneuil-du-Poitou)

PROGRAMME

8h30 - 9h00 : Accueil des participants – Café

9h00 : Ouverture – mots d'accueil

- Université de Poitiers - Thomas ROGAUME - VP délégué valorisation et développement économique
- Technopole Grand Poitiers – Cyril GOMEL - Directeur
- Pôle de compétitivité ALPHA - Route des Lasers & des Hyperfréquences (ALPHA-RLH) Thomas COLOMBEAU – Directeur Adjoint

9h15 : Plénière 1 – Adéquation besoins- formation - enjeux

- **Présentation des enjeux de l'IoT en 2019 :**
 - Une vision positive de l'IoT, par Yanis COTTARD, ALTYOR
 - Les clés proposées par le Master Objets Intelligents, par Christian CHATELLIER, Université de Poitiers

10h : Présentations « axe 1 / CAPTER »

- **Une vision technique de l'électronique et informatique embarquée et les capteurs qui font l'objet connecté**
 - IoT / Schneider Electric : au cœur de l'industrie 4.0 - Alain GUILLOT, Schneider Electric
 - L'IoT pragmatique – Charles-Henri HALLARD, CH2I
 - Les objets connectés pour la mesure de l'activité physique et de la locomotion - Laetitia FRADET, Equipe RoBIOSS, Institut PPRIME

11h – 11h30 PAUSE

11h30 : Présentations « axe 2/ TRANSMETTRE »

- **Les aspects télécommunications et réseaux - IoT**
 - Plateforme de test multiprotocoles pour l'IoT, ou comment concevoir des objets communicants performants – Nicolas CHEVALIER, CISTEME
 - Quelques challenges de sécurité pour les systèmes IoT : objets et communications – Damien Sauveron, XLIM CRYPTIS

12h10 – 14h : Buffet – Networking



ORGANISÉ PAR 

 Université de Poitiers

 xlim

 MASTER OBJETS CONNECTÉS

EN PARTENARIAT AVEC

 LA TECHNOPOLE GRAND POITIERS

14h : Plénière 2 - Les challenges de l'IoT, Business Model

- Modèles économiques de l'IoT, la vision d'un fournisseur de technologie IoT - **Didier LONGUEVILLE, HL2**

14h20 : Présentations « axe 3 : Analyse de la donnée »

- *Les usages de la donnée collectée*
 - 6TRON, du capteur au cloud, une plateforme IoT complète – **Sébastien LOTY & Nicolas PHILIPPE, CATIE**
 - Image et IA – **M. Bour, EINDEN**
 - Formation et Big Data – **Valery LAYEUX, CANOPE Besançon**

15h40 – 16h20 : Débat ouvert

16h20 : Conclusion

- *Par Christian CHATELLIER et le Pôle ALPHA-RLH*

Inscriptions sur

<http://evenements.alpha-rlh.com/fr/evenement/les-challenges-de-l-iot-adequation-besoins-enjeux-formations/presentation>